

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«Национальный исследовательский университет «МЭИ»  
Институт электротехники и электрификации

Утверждаю

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

План одобрен Ученым советом ФГБОУ ВО "НИУ "МЭИ"  
Протокол №

13.04.02

Направление подготовки: 13.04.02 Электроэнергетика и электротехника

Наименование образовательной программы: Техническое и информационное обеспечение построения и функционирования источников питания, сетей и объектов электрического хозяйства потребителей

Кафедра: кафедра Электроснабжения промышленных предприятий и электротехнологий

Квалификация: Магистр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 2г 0м

Типы задач профессиональной деятельности	
+	научно-исследовательский
+	организационно-управленческий
+	проектный

Год начала подготовки (по учебному плану) 2020

Образовательный стандарт (ФГОС) №147 от 28.02.2018

Согласовано

Первый проректор

Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
Владелец	Замолодчиков В.Н.
Идентификатор	R8c700dda-ZamolodchikVN-ded34e

/Замолодчиков Владимир Николаевич/

Начальник управления

Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
Владелец	Макаревич Е.В.
Идентификатор	R36a963b1-MakarevichYV-4149883

/Макаревич Елена Владимировна/

Начальник отдела

Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
Владелец	Абрамова Е.Ю.
Идентификатор	R1661d0f4-AbramovaYY-42471f6

/Абрамова Елена Юрьевна/

Директор института

Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
Владелец	Погребисский М.Я.
Идентификатор	Rccf62952-PogrebisskiyMY-d58a694

/Погребисский Михаил Яковлевич/

Заведующий кафедрой

Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
Владелец	Цырук С.А.
Идентификатор	Raf2c04da-TsyrukSA-47ef358f

/Цырук Сергей Александрович/

Руководитель программы

Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
Владелец	Цырук С.А.
Идентификатор	Raf2c04da-TsyrukSA-47ef358f

/Цырук Сергей Александрович/

Руководитель научного содержания программы магистратуры

Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
Владелец	Цырук С.А.
Идентификатор	Raf2c04da-TsyrukSA-47ef358f

/Цырук Сергей Александрович/

Сотрудник ОМО УКО

Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
Владелец	Иванов А.С.
Идентификатор	R28e5c30d-IvanovAI5-37175ef6

/Иванов Александр Сергеевич/



Идент.	Название дисциплины	Кафедра	Компетенции	Формы аттестации						ФГОС	Трудоемкость																										
				Экзамен	Зачет с оценкой	Зачет	ЛИА	КР	КП		1 курс										2 курс																
											Сем. 1					Сем. 2					Сем. 3					Сем. 4											
Объем з.е.	Всего	Комп. учеб. часы	СР	ИФР	З.Е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КОНСУЛ. 3,7,8,9,10	ИФРП	СР	ИФР	ЛП	З.Е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КОНСУЛ. 3,7,8,9,10	ИФРП	СР	ИФР	ЛП	З.Е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КОНСУЛ. 3,7,8,9,10	ИФРП	СР	ИФР	ЛП			
Всего по плану с факультетом																																					
Всего по плану без факультетов																																					
Всего по плану 4-х факультетов																																					
Всего по плану 5-х факультетов																																					
Всего по плану 6-х факультетов																																					
Всего по плану 7-х факультетов																																					
Всего по плану 8-х факультетов																																					
Всего по плану 9-х факультетов																																					
Всего по плану 10-х факультетов																																					
Всего по плану 11-х факультетов																																					
Всего по плану 12-х факультетов																																					
Всего по плану 13-х факультетов																																					
Всего по плану 14-х факультетов																																					
Всего по плану 15-х факультетов																																					
Всего по плану 16-х факультетов																																					
Всего по плану 17-х факультетов																																					
Всего по плану 18-х факультетов																																					
Всего по плану 19-х факультетов																																					
Всего по плану 20-х факультетов																																					
Всего по плану 21-х факультетов																																					
Всего по плану 22-х факультетов																																					
Всего по плану 23-х факультетов																																					
Всего по плану 24-х факультетов																																					
Всего по плану 25-х факультетов																																					
Всего по плану 26-х факультетов																																					
Всего по плану 27-х факультетов																																					
Всего по плану 28-х факультетов																																					
Всего по плану 29-х факультетов																																					
Всего по плану 30-х факультетов																																					
Всего по плану 31-х факультетов																																					
Всего по плану 32-х факультетов																																					
Всего по плану 33-х факультетов																																					
Всего по плану 34-х факультетов																																					
Всего по плану 35-х факультетов																																					
Всего по плану 36-х факультетов																																					
Всего по плану 37-х факультетов																																					
Всего по плану 38-х факультетов																																					
Всего по плану 39-х факультетов																																					
Всего по плану 40-х факультетов																																					
Всего по плану 41-х факультетов																																					
Всего по плану 42-х факультетов																																					
Всего по плану 43-х факультетов																																					
Всего по плану 44-х факультетов																																					
Всего по плану 45-х факультетов																																					
Всего по плану 46-х факультетов																																					
Всего по плану 47-х факультетов																																					
Всего по плану 48-х факультетов																																					
Всего по плану 49-х факультетов																																					
Всего по плану 50-х факультетов																																					